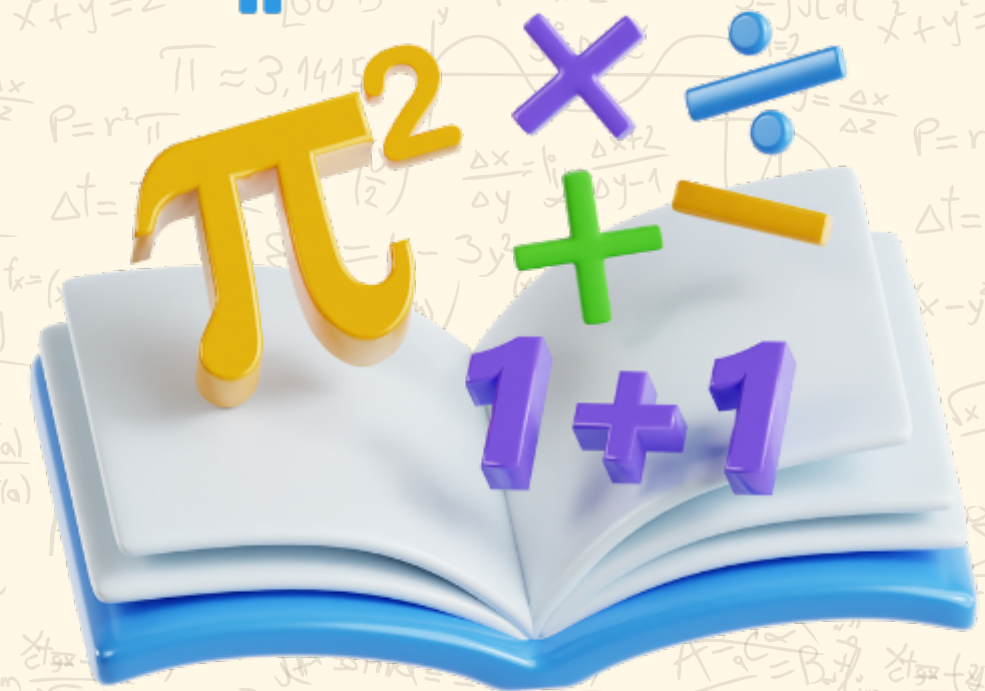


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

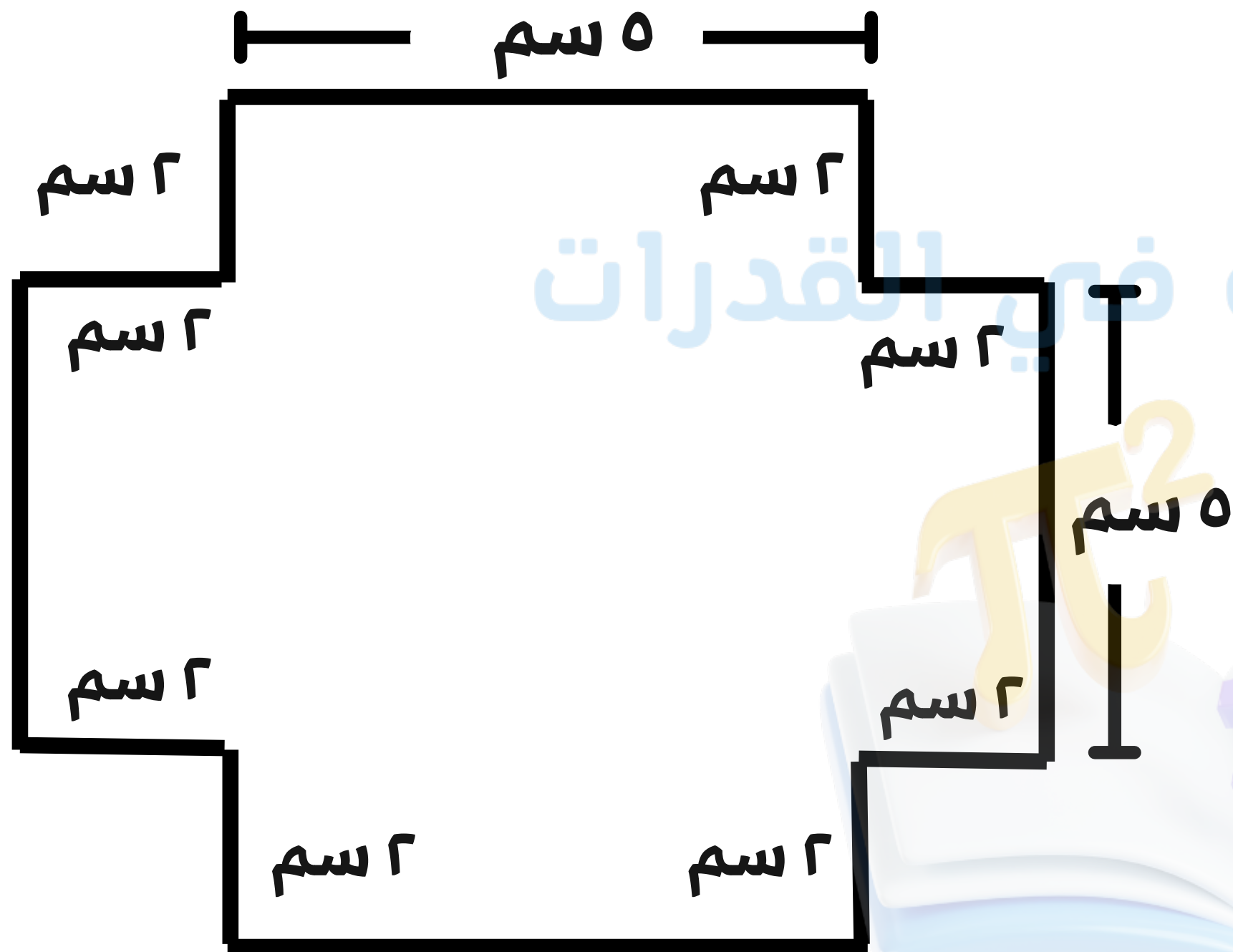
الملف الثاني والستون
{غير محلول}



0599037389

سؤال 1

ما حجم الصندوق؟



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٠

د ١٠٠

0599037389

إذا كان $A > B$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : A^3 - القيمة الثانية : B^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

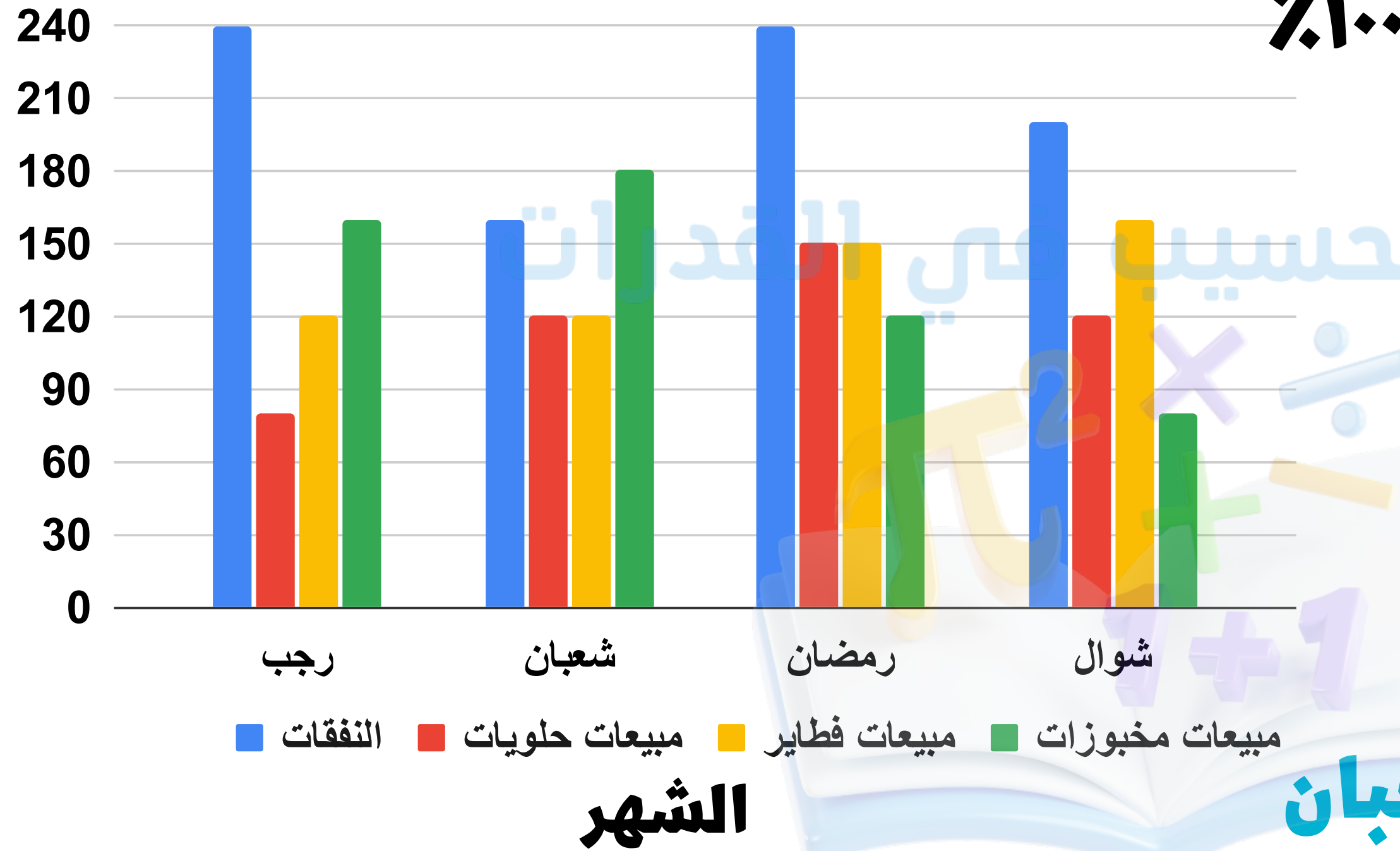
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

في الشكل المجاور
في أي شهر تمثل
النفقات ثلثي مجموع
الأصناف الثلاثة ؟

القيمة (بآلاف الريالات)



أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د جماد أول

إذا كان s عدد صحيح، فأأي مما يلي يمكن أن يكون قيمة s ؟

١٣

ج $10 \times 2,7$

١٤

د $10 \times 2,7$

١١

أ $10 \times 2,7$

١٢

ب $10 \times 2,7$

0599037389

ما وسيط القيم:

٥,٩ ، $\frac{٥}{٤}$ ، $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٢}{٥}$ ، ؟

أ $\frac{١}{٤}$ ٥

ب

$\frac{١}{٢}$ ٥

ج

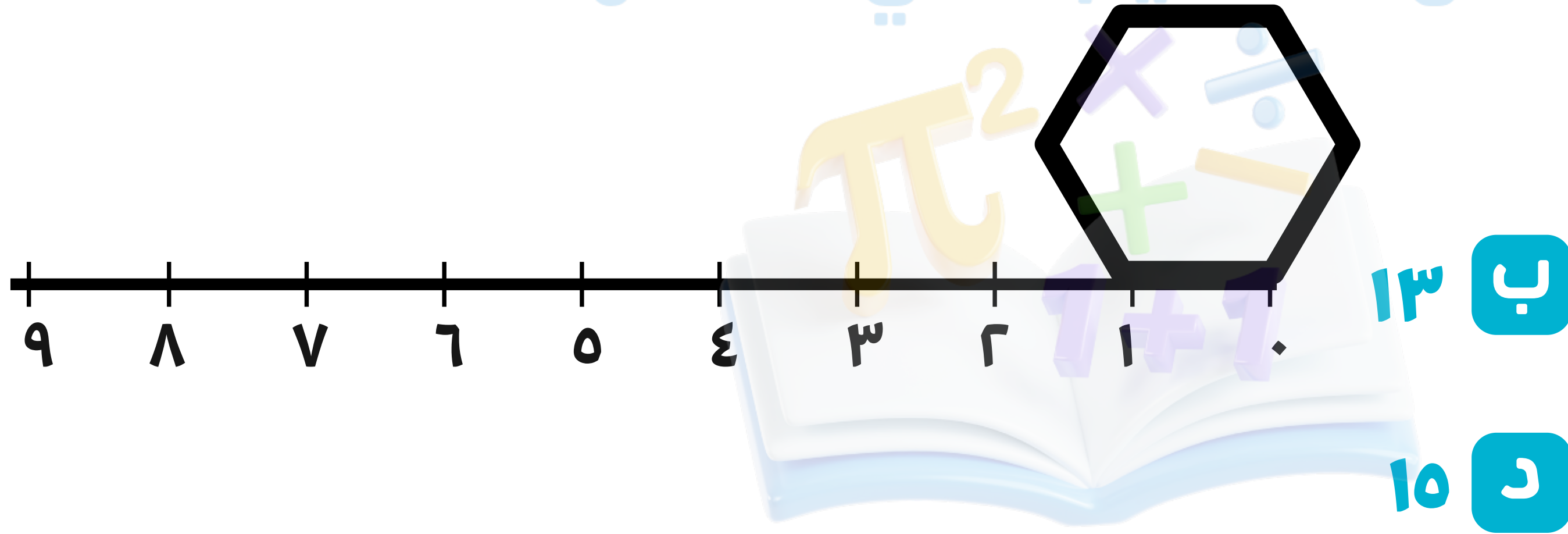
$\frac{٣}{٤}$ ٥

د

$\frac{٧}{٨}$ ٥

0599037389

خيط طوله ٩٠ ، كم مرة يمكن لفه حول السداسي المنتظم بالشكل ؟



أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0599037389

إذا كان سعر ٢ دفتر + سعر ٥ أقلام = سعر ٤ دفتر ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : سعر ٣ أقلام - القيمة الثانية : سعر ٢ دفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

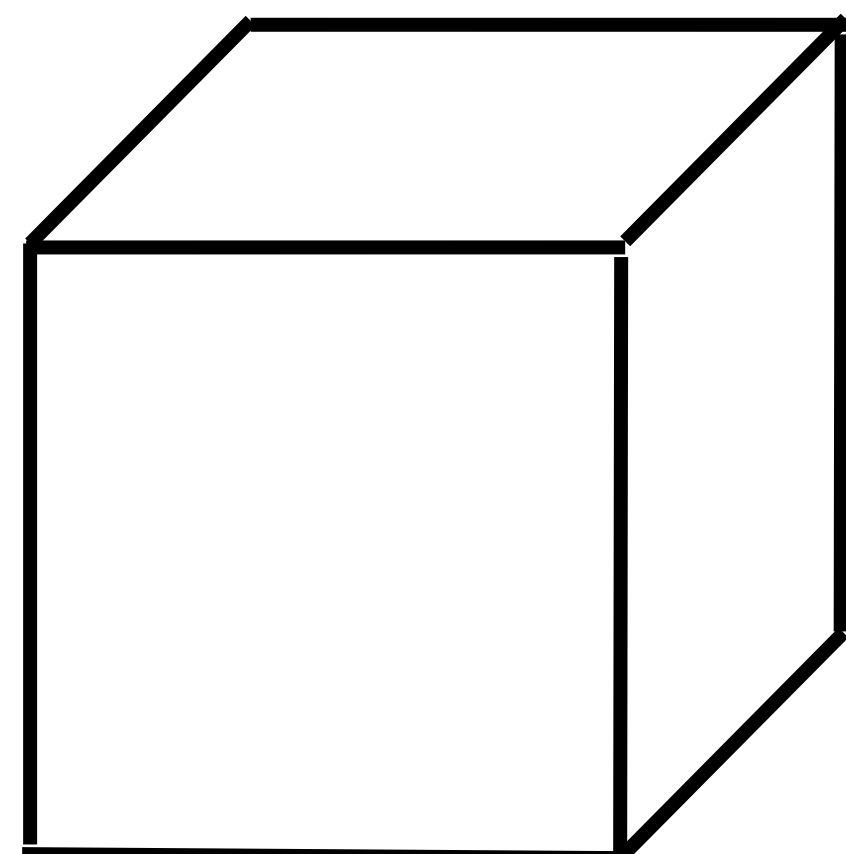
د المعطيات غير كافية

سؤال 8

قارن بين :



٣ سم
٤ سم
٥ سم



٢ سم

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي

المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ١٠٠ مل من عصير الرمان به (٨٥) سعر حراري و ١٠٠

مل من الكولا به (١١٠) سعر حراري ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد السعرات الحرارية في (١٠٠ مل من عصير الرمان)

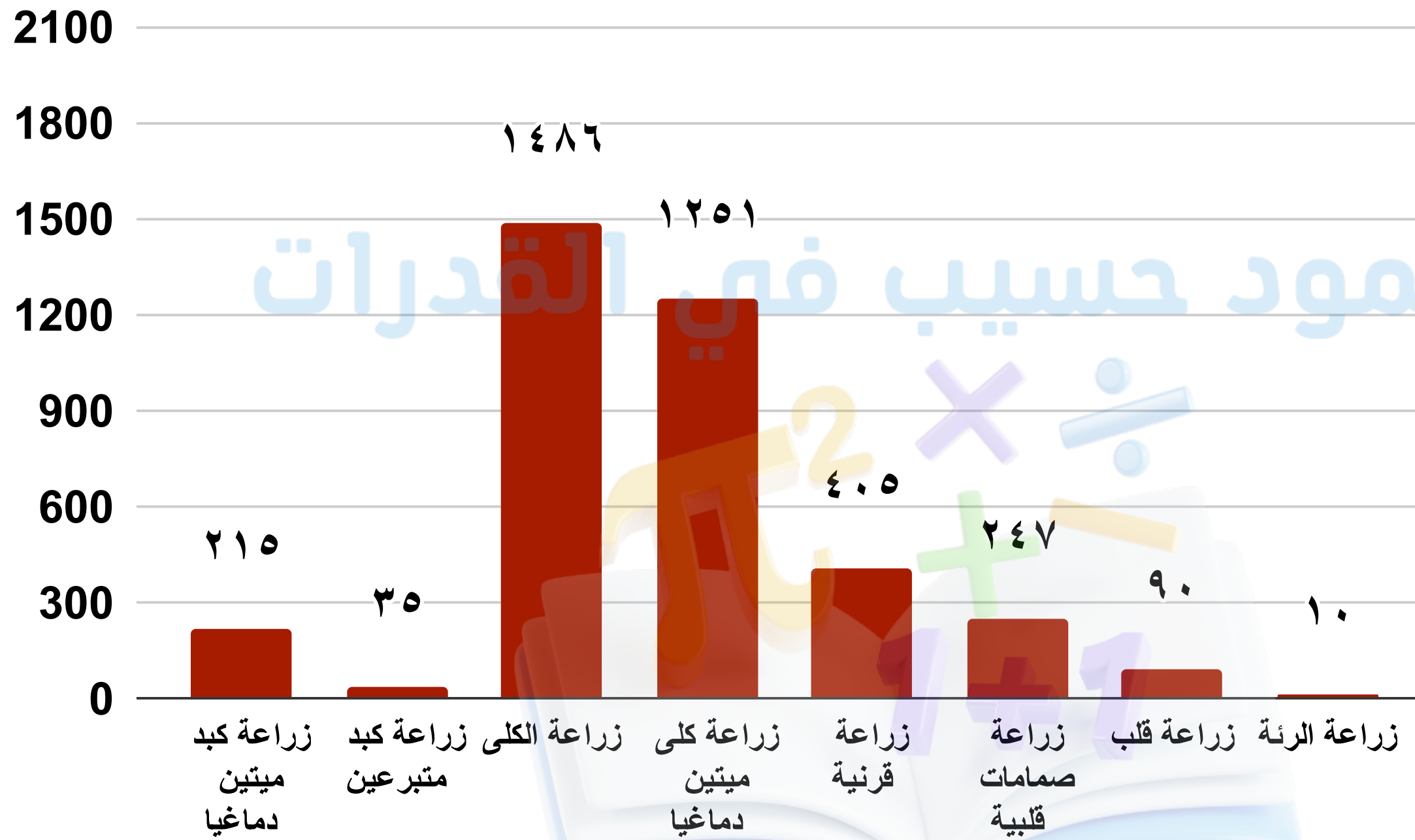
-القيمة الثانية : عدد السعرات الحرارية في (١٠٠ مل من عصير برتقال

+ ١٠٠ مل الكولا)

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

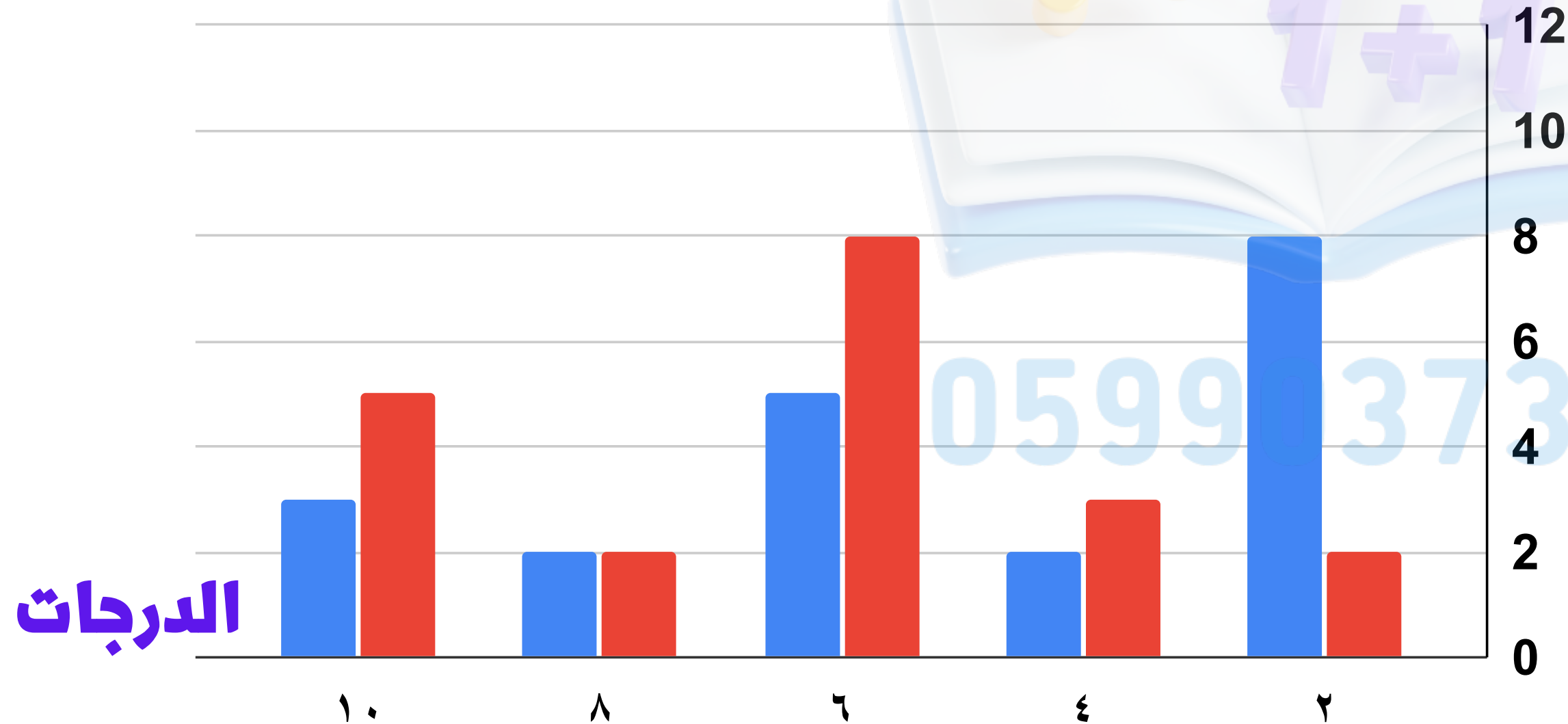
أي الآتي صحيح؟



- أ زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والقلب والكبد
- ب زراعة القرنية أصغر من زراعة الرئة والقلب والصمامات القلبية
- ج زراعة القرنية أكبر من الصمامات القلبية والكلى
- د زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والكلى

الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في مادتي الرياضيات والتاريخ والدرجة العظمى ١٠ والدرجة الصغرى ٥ ، من الرسم نستنتج ؟

عدد الطلاب رياضيات التاريخ



- أ منخفض في المادتين
- ب مرتفع في المادتين
- ج أفضل في التاريخ
- د أفضل في الرياضيات

طابور به ۲۵۱ شخص وترتيب محمد من الخلف ۱۲۶ وترتيب
خالد من الأمام ۲۵ ، كم شخص يقف بين محمد وخالد ؟

د ۱۰۲

ج ۱۰۱

ب ۱۰۰

أ ۹۹

0599037389

٣ رجال وامرأة لهم أسهم متساوية، فإذا أعطى رجل نصف أسهمه للمرأة، كم تصبح نسبة أسهم المرأة إلى إجمالي الأسهم؟

الأسهم؟

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{3}{8}$ ج $\frac{5}{8}$

د $\frac{7}{8}$

0599037389

$$1000^{15} - 1000^{14}$$

أوجد قيمة ~~العبارة~~ ؟

د 1000^{15}

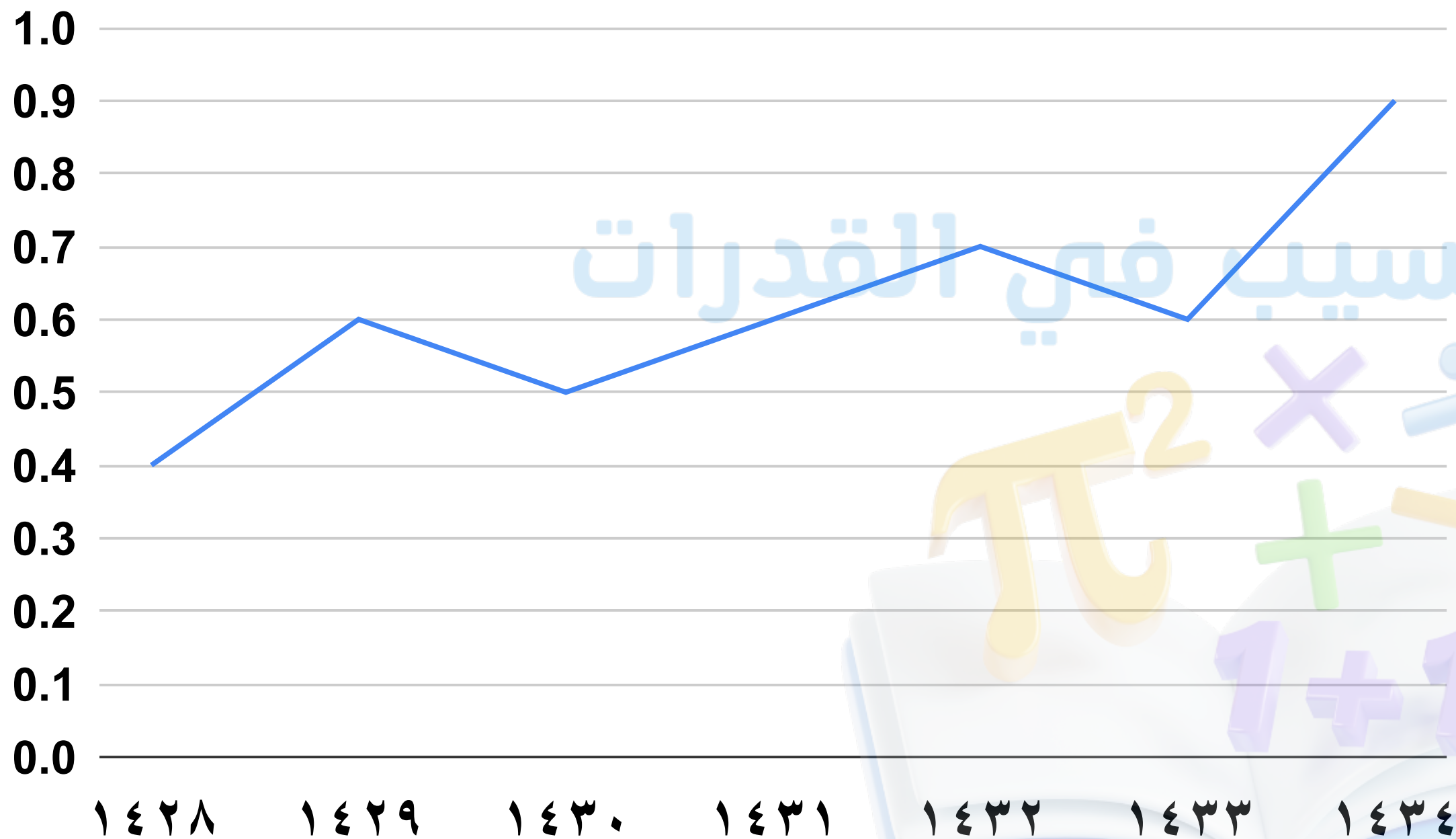
ج 1000^{14}

ب 99^{15}

أ 99^{14}

0599037389

الشكل التالي يمثل ميزانية
معهد تدريب خلال سبع
سنوات بملايين الريالات، ما
نسبة زيادة ميزانية المعهد
من عام ١٤٢٨ هـ إلى عام ١٤٢٩ هـ ؟



أ ٧٥%

ب ٥٠%

ج ٣٣%

د ٢٠%

سفينة تحمل ٢٠ صندوق كبير أو ٢٤ صندوق صغير، إذا حملت ١٥ صندوق كبير، كم صندوق صغير يمكن أن تحمل ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0599037389

يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من المادة ب، ما تركيز المحلول الناتج؟

د ٥٢٪

ج ٥٠٪

ب ٤٨٪

أ ٤٥٪

0599037389

إذا كان مساحة $\triangle أ ب هـ = \frac{1}{3}$ مساحة

$\triangle أ هـ د$ ، $أ ب = 10$ سم، $ج هـ = 2$ سم،

أوجد طول $أ د$ ؟

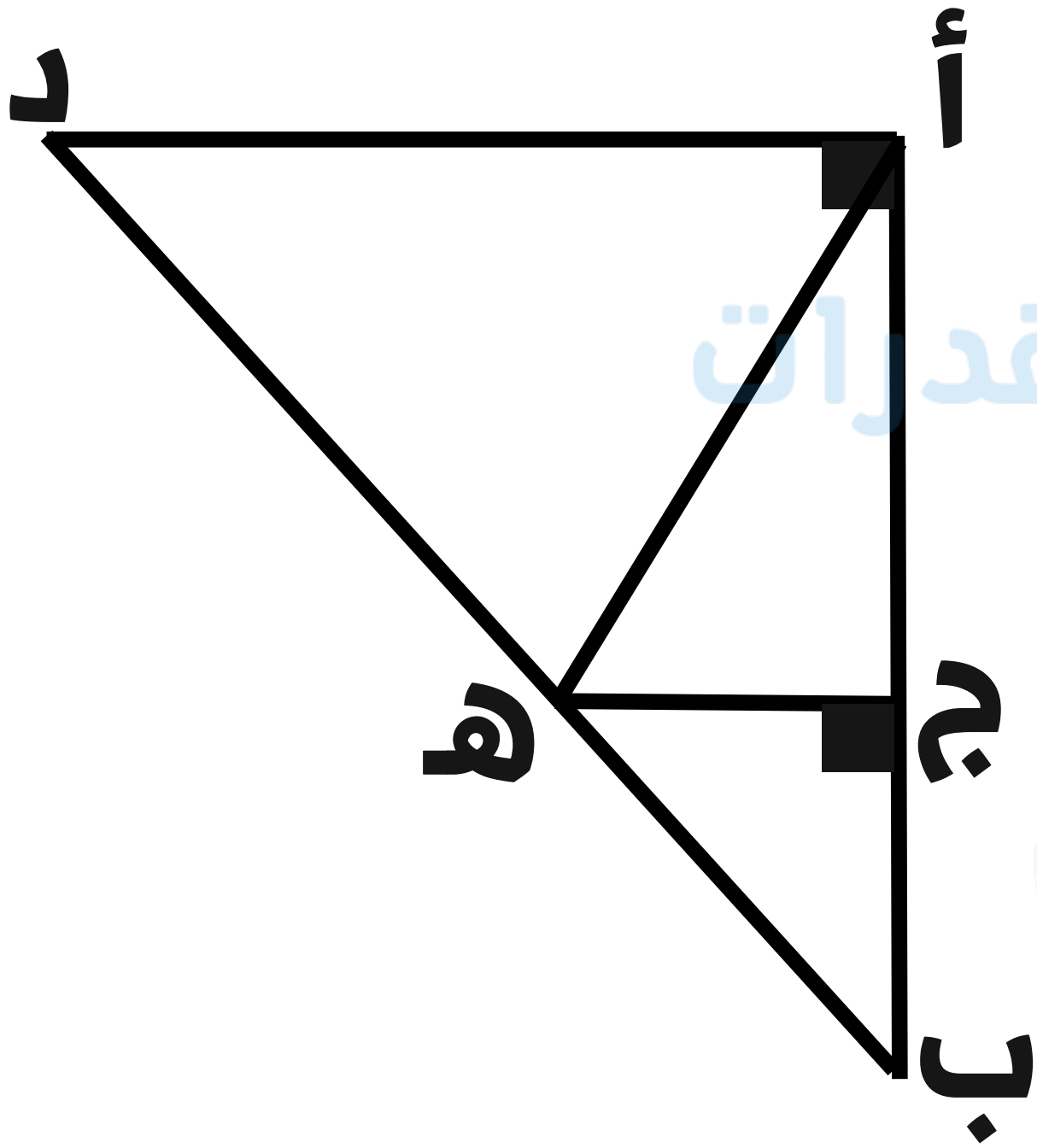
أ 10

ب 9

ج 8

د 6

0599037389



إذا كان م عدد كلي، ما باقي قسمة (م - ٣) على ٥ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



0599037389

إذا كان وزن حقيبة بالميزان يقل عن وزنها الحقيقي بمقدار ١٠٪ ، إذا كان وزن الحقيبة بالميزان ٦٠ كجم ، كم وزنها الحقيقي ؟

٦٨ د

٦٧ ج

٦٦ ب

٦٥ أ

0599037389

ما المضلع المنتظم الذي قياس زاويته الداخلية = 135° ؟

د ثماني

ج سباعي

ب سداسي

أ خماسي



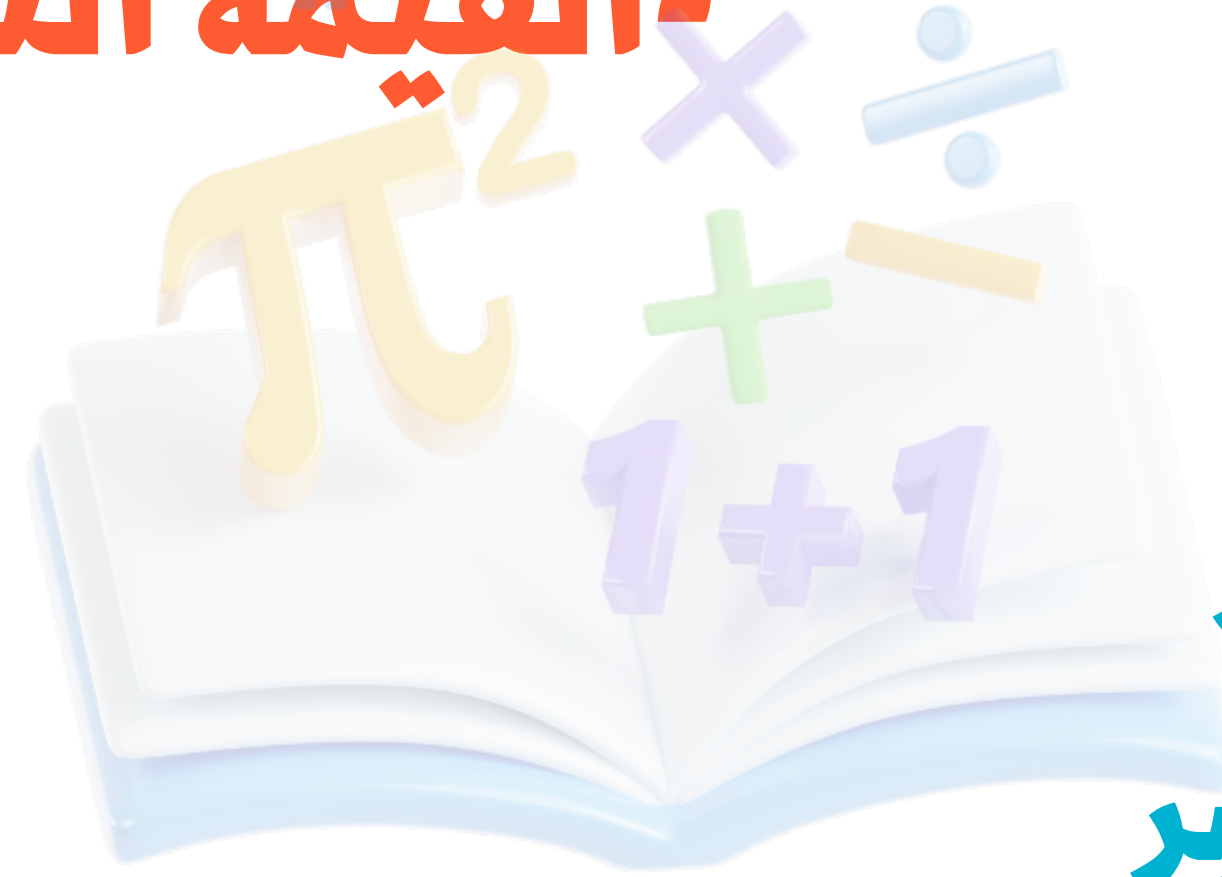
0599037389

سؤال 22 قارن بين

٣٠
٣

محمود حسيب في القدرات
١٠
٢
٣

- القيمة الأولى :
- القيمة الثانية :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

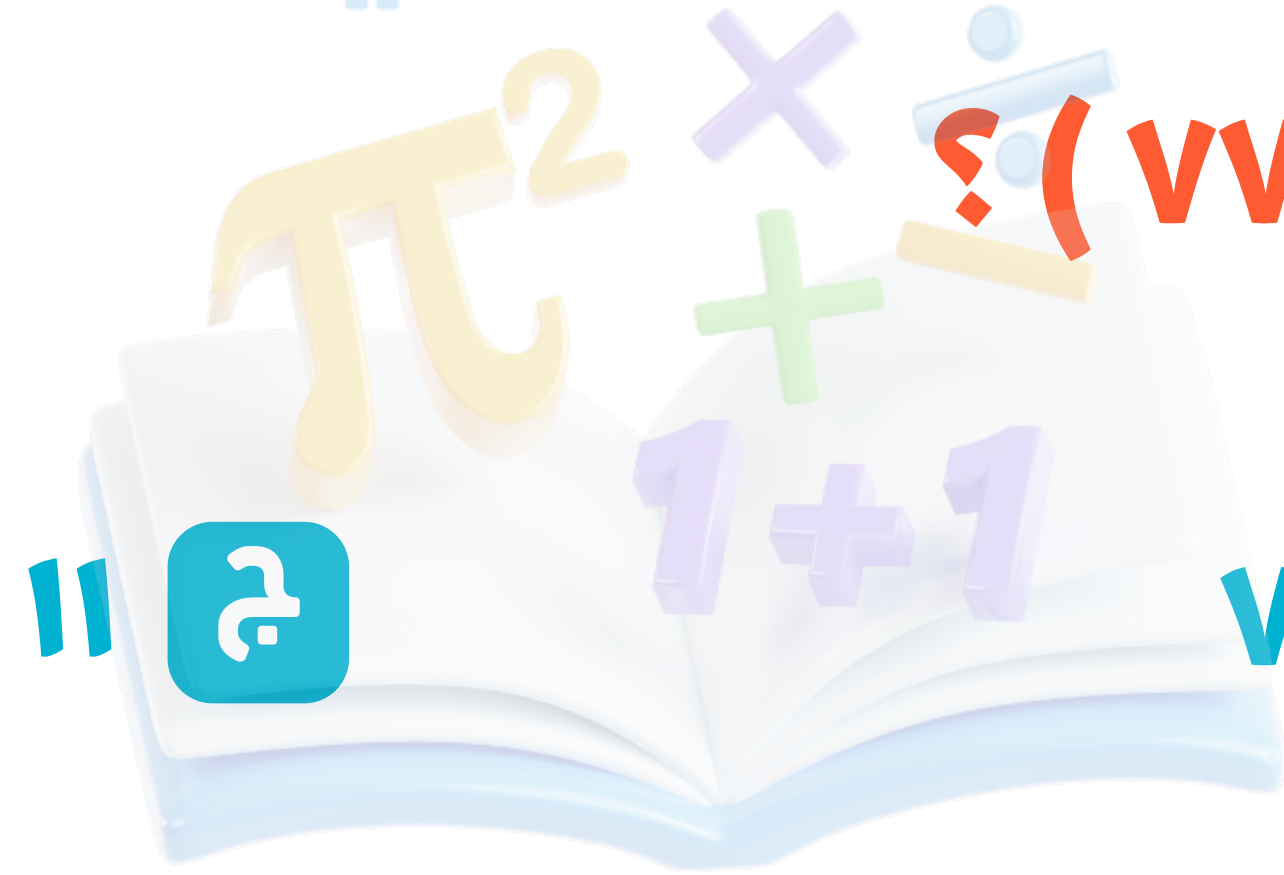
0599037389

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة: محمود حسيب في القدرات

$$77 - 77 \times 7 (77 \div 11) ?$$



77 د

11 ج

7 ب

♦ ا

0599037389

إذا كانت قيمة فاتورة الكهرباء في اليوم الواحد تساوي ٧,٥

ريال، قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٨٠
- القيمة الثانية : الفاتورة خلال ٢٢ يوم

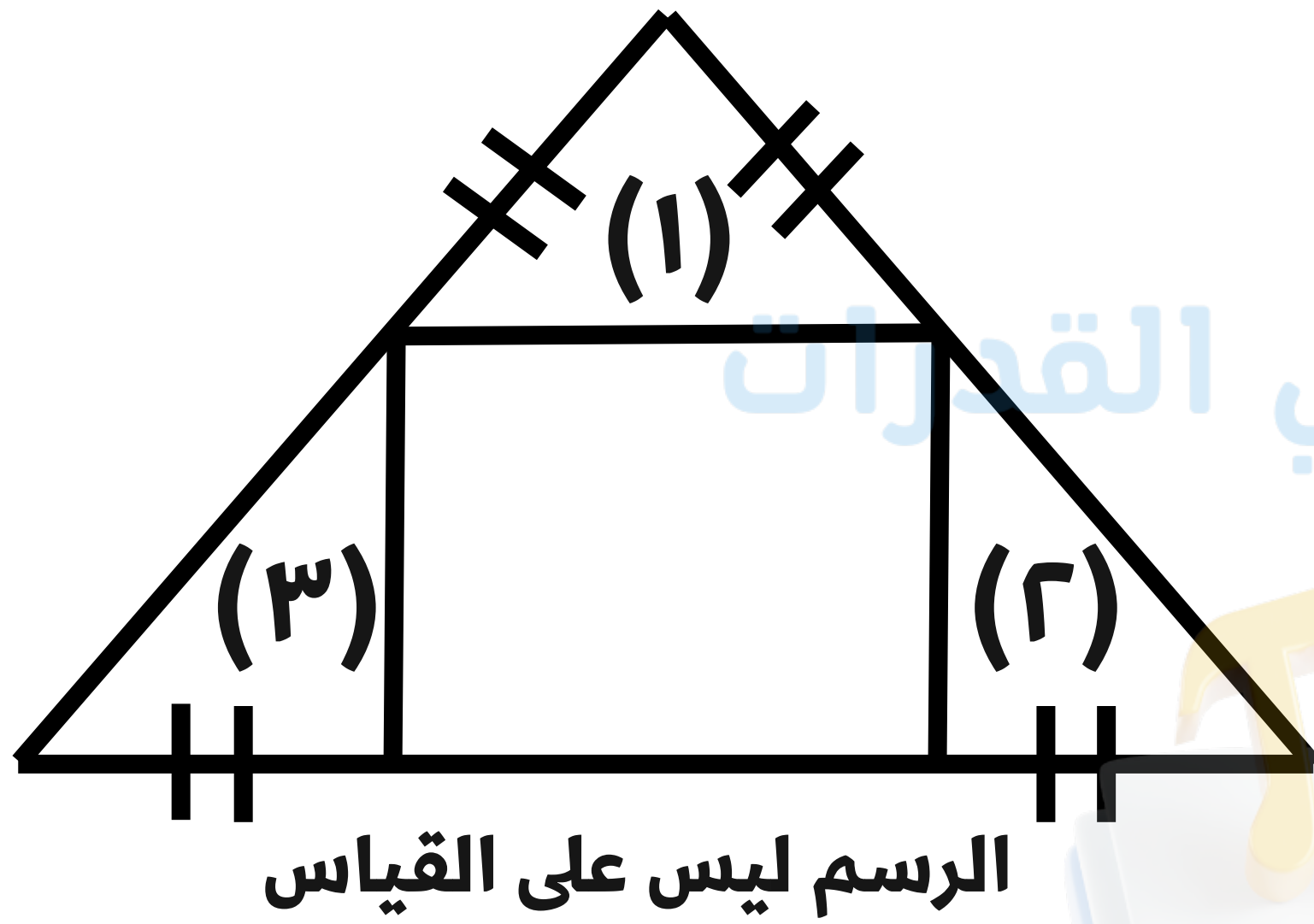
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين



- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) +

مساحة المثلث (3)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية